

**PENGARUH AIR PERASAN DAUN JAMBU BIJI
(*Psidium guajava* L.) DALAM MEMPERCEPAT
DURASI PENYEMBUHAN LUKA
PADA MENCIT SWISS WEBSTER JANTAN**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**FLORENCE FEDORA
0710004**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2010**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat, kasih karunia dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “PENGARUH AIR PERASAN DAUN JAMBU BIJI (*Psidium guajava* L.) DALAM MEMPERCEPAT DURASI PENYEMBUHAN LUKA PADA MENCIT SWISS WEBSTER JANTAN” tepat pada waktunya.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran-Universitas Kristen Maranatha (FK-UKM). Penulis menyadari bahwa KTI ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan dari setiap pihak yang berada di sekeliling penulis. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Sugiarto Puradisastra, dr., M.Kes. selaku dosen pembimbing pertama yang dengan sabar selalu bersedia meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan masukan, kritikan, nasehat, dan dukungan kepada penulis dalam penyelesaian KTI ini.
2. Adrian Suhendra, dr., SpPK., M.Kes. selaku dosen pembimbing kedua yang banyak memberikan masukan, kritikan, nasehat, dan dukungan kepada penulis.
3. Para Dosen Penguji, Rosnaeni, Dra., Apt. dan Sri Nadya Saanin dr., M.Kes. yang telah bersedia menguji dan mengoreksi KTI ini.
4. Tim KTI FK-UKM yang memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan KTI ini.
5. Diana Krisanti Jasaputra, Dr., dr., M. Kes. Kepala Bagian Farmakologi yang telah memberi izin atas tempat melakukan penelitian.
6. Erna Subroto, S.T., M.Sc., PhD. yang telah bersedia meminjamkan alat *hydraulic pressure* dan meluangkan waktunya untuk membantu penulis, Pak Bambang yang telah meminjamkan Laboratorium Fermentasi Fakultas Teknik Industri ITB, dan ka Gita yang telah membantu percobaan KTI ini.

7. Rosnaeni, Dra., Apt. yang telah membantu meminjamkan bahan kepustakaan dalam pembuatan KTI ini.
8. Staf Laboratorium Farmakologi FK-UKM Pak Nana Tjahyana yang telah menyediakan peralatan dan bahan yang diperlukan dalam penelitian.
9. Papa, Mama, Andy, Christine, Evan yang selalu menjadi keluarga terbaik yang Tuhan anugerahkan kepada penulis. Terima kasih atas kasih sayang, dorongan semangat, dan dukungannya melalui doa, moril, dan materiil selama ini.
10. Hendra Subroto dr. yang senantiasa menemani, memberi motivasi, doa, dan waktunya untuk mendengarkan keluh kesah penulis selama penelitian berlangsung.
11. Lala, Fany, dan Robby, terima kasih atas bantuan, dukungan, dan kerjasamanya. Yenny, Vanya, Cisilia, dan teman-teman FK-UKM 2007 lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dorongan dan semangat dalam penyelesaian KTI ini.
12. Seluruh pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberi bantuan kepada penulis, terima kasih atas segalanya.

Penulis menyadari bahwa dari Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak hal yang dapat digali dan dikembangkan lebih lanjut. Karena itu penulis sangat mengharapkan saran serta kritik yang bersifat membangun dari rekan-rekan pembaca untuk kesempurnaan KTI ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca Karya Tulis Ilmiah ini. Tuhan Yesus memberkati.

Bandung, November 2010

Penulis